

**Zeitschrift:** Bulletin der Schweizerischen Akademie der Medizinischen Wissenschaften = Bulletin de l'Académie suisse des sciences médicales = Bollettino dell' Accademia svizzera delle scienze mediche  
**Herausgeber:** Schweizerische Akademie der Medizinischen Wissenschaften  
**Band:** 19 (1963)

## **Inhaltsverzeichnis**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 25.02.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## **Index**

### **Tätigkeit – Activité**

Jahresbericht 1962 .....	391
7. Dreijahresbericht 1961–1963 der Stiftung für biologisch-medizinische Stipendien .....	423
20 Jahre Schweizerische Akademie der medizinischen Wissenschaften 1943–1963 (Supplementum ad vol. 19; 191 S.)	

### **Arbeitsberichte – Comptes rendus sur des recherches scientifiques**

<i>G. Bouvier, B. Hörning et G. Matthey: La Diphyllbothriose (Bothriocéphalose) en Suisse, plus spécialement en Suisse romande</i> .....	364
<i>V. Demole et A. J. Held: Etat de santé de la population de la région de Möhlin-Rheinfelden, zone prétendue de fluorose</i> ....	375

### **Symposion**

**über Szintigraphie und Radiokardiographie  
sur la scintigraphie et la radiocardiographie  
vom 26.–30. September 1962 in Basel  
du 26–30 septembre 1962 à Bâle**

#### **1. Szintigraphie – Scintigraphie (Fortsetzung – Suite)**

<i>A. Zuppinger, H. R. Renfer und G. G. Poretti: Die Hepatographie mit Radiogold</i> .....	7
--	---

<i>P. Magnenat et B. Delaloye: La scintigraphie du foie et de la rate dans la cirrhose</i> .....	20
<i>R. Höfer und H. Egert: Radiogoldverteilung im Knochenmark</i> ..	36
<i>W. Sinner: Der szintigraphische Nachweis von Krebsmetastasen und seine diagnostische, therapeutische und prognostische Bedeutung</i> .....	47
<i>J. Fischer und R. Wolf: Die Szintigraphie der Milz mit <math>^{51}\text{Cr}</math></i> ....	68
<i>F. Spinelli-Ressi and F. Fossati: Splenic scintillation scanning with sensitized or heated red cells</i> .....	82
<i>Diskussion: J. Stroun 92, K. Schelstraete 95, I. Baschieri, B. Delaloye, Desgrez, P. Magnenat, J. Gest, Cl. Kellershohn 96</i>	
<i>J. Gest: La lymphographie isotopique</i> .....	97
<i>K. E. Scheer: Die szintigraphische Darstellung der Niere</i> .....	114
<i>H. W. Roth, K. Afsary et P. Wenger: Le néphrogramme isotopique</i>	123
<i>Diskussion: K. zum Winkel, R. Höfer, I. Baschieri 136, K. E. Scheer, R. Höfer, B. Delaloye, J. Gest 137, Desgrez 138</i>	

## *2. Radiokardiographie – Radiocardiographie*

<i>P. G. Waser: Entwicklung und Zukunft der Radiokardiographie</i>	139
<i>Cl. Kellershohn: Bases théoriques de la radiocardiographie (Résumé)</i>	147
<i>G. Joyet, H. E. Brunner et A. Uehlinger: Gammakardiographie: Théorie et détermination du débit, collimation et facteur de correction</i> .....	149
<i>B. Delaloye et J.-L. Rivier: De l'utilité de la radiocardiographie dans quelques cas de cardiopathies acquises et congénitales</i>	161
<i>Discussion: G. Joyet, B. Delaloye 176</i>	
<i>H. E. Brunner, A. Uehlinger und G. Joyet: Gammakardiographie: Befunde bei normalen und pathologischen Kreislaufverhältnissen</i>	177
<i>H. P. Gurtner: Die Anwendung von Krypton (<math>\text{Kr}^{85}</math>) bei der Untersuchung der Herz-Lungen-Funktion</i> .....	186
<i>L. K. Widmer und H. Staub: Messung der Gliedmaßendurchblutung mit <math>\text{Na}^{24}</math>. Zur Technik des Build-up</i> .....	223

**Symposion**  
**über Kreislaufprobleme**  
**sur des problèmes de la circulation sanguine**  
**vom 2. März 1963 in Basel**  
**du 2 mars 1963 à Bâle**

<i>H. Scholer</i> : Das Blutvolumen, eine klinisch relevante, aber wesensmäßig unbekannte Betriebsgröße .....	235
<i>M. Holzmann</i> : Über unregelmäßige Kammertätigkeit bei totalem Av-Block .....	270
<i>G. Giraud, H. Latour et P. Puech</i> : Apports de l'électrocardiographie endocavitaire à la connaissance de l'activation de la zone de jonction auriculo-ventriculaire: jonction auriculo-nodale, nœud de Tawara, faisceau de His, réseau de Purkinje .....	281
<i>Diskussion</i> : J.-L. Nicod, G. Giraud 293	
<i>P. W. Duchosal, J. Chatillon et J. Groscurin</i> : Présentation d'un nouvel électro-vectocardiographe triplan .....	294
<i>L. Condorelli</i> : Probleme der regionalen Hämodynamik. Untersuchung vom Gesichtspunkt klinischer Beobachtung .....	300
<i>Diskussion</i> : L. Condorelli, C. Ferrero 345	
<i>J.-L. Rivier, P. Desbaillets et Cl. Reymond</i> : A propos de la circulation pulmonaire des cardiopathies gauches .....	346
<i>Discussion</i> : J.-L. Nicod, J.-L. Rivier, G. Giraud 352	
<i>H. Scheu, E. Lüthy und R. Hegglin</i> : Über den Regulationsmechanismus des Herzens .....	354

**Biographisches – Notices biographiques**

Eugène Urech (1896–1962) par <i>J.-L. Nicod</i> .....	427
Emile Guyénot (1885–1963) par <i>Kitty Ponse</i> .....	429
<i>Mitteilungen aus dem Kreise der Akademie</i> .....	432

**Personalnachrichten aus den medizinischen und veterinärmedizinischen  
Fakultäten der schweizerischen Universitäten**

**Nouvelles concernant le corps enseignant des Facultés suisses  
de médecine et de médecine vétérinaire**

**1962/63**

Basel .....	P 1
Bern .....	P 3
Fribourg .....	P 5
Genève .....	P 5
Lausanne .....	P 6
Zürich .....	P 7
<i>Aus der Bundesverwaltung</i> .....	P 9
<i>Verschiedene Personalnachrichten</i> .....	P 10

**Supplementum ad vol. 19, 191 S.:**

**20 Jahre Schweizerische Akademie der medizinischen Wissen-  
schaften 1943–1963**

*Errata*

In «20 Jahre Schweizerische Akademie der medizinischen Wissenschaften» sollte es heißen:

S. 12, Al. 4, Zeile 2: Ehrendoktor der Universität *Genf*.

S. 46, Kolonne 5, Al. 4: O.A.M. Wyss, *Zürich*.

S. 48: Beim Schweizerischen Nationalfonds *zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung*.